



Planta de Tratamiento de Efluentes mediante OHP® (Marans, Francia)

2012

Deisa ha resultado adjudicataria del diseño y suministro de una planta de tratamiento de efluentes industriales por proceso **OHP®** de la empresa Simafex, sita en Marans, Francia. El proyecto incluye la sustitución del sistema actual de enfriamiento en el reactor biológico y el cambio del sistema de separación de biomasa. El caudal tratado corresponde a 6 m³/h. El importe del contrato es de 1,5 M€ y constituye la primera instalación de OHP de Deisa en Francia.

El **reactivo OHP®** es un grado de Peróxido de Hidrógeno especialmente elaborado para su uso en plantas de tratamiento de efluentes y de aguas residuales.

Effluent Treatment Plant in Marans, France

2012

Deisa has been awarded the design and supply of a treatment plant by means of **OHP®** process of industrial effluents. The plant belongs to Simafex and is located in Marans, France. The project includes the replacement of the current system in the biological reactor cooling and changing the biomass separation system. The treated flow corresponds to 6 m³/h. The contract is 1.5 M€ and is the first Deisa OHP facility in France.

OHP® Reagent is a grade of Hydrogen Peroxide specially designed for use in effluent and wastewater treatment plants.

CLIENTE / CUSTOMER: **Simafex**

INGENIERÍA / EPC: **Deisa**

UBICACIÓN / LOCATION: **Marans, France**

AÑO / YEAR: **2012**

Simafex | 
A Guerbet Group company

RESUMEN DE PROYECTO / PROJECT PROFILE			
TIPO DE VÁLVULA / VALVE TYPE	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	DIÁMETRO / SIZE	MATERIALES / MATERIALS
FUNDIDAS / CAST			
FORJADAS / FORGED			
BOLA / BALL	Fully Lined Ball valves Ball valves with upstream relief hole	DN15 - DN80	Nodular Cast Iron +PFA Stainless Steel 316L/316/T
MARIPOSA / BUTTERFLY			
OTRAS / OTHERS	Fully Lined Ball check valves	DN15 - DN80	Nodular Cast Iron +PFA
INSTR. / INSTRUMENTATION	Pressure Gauges & Pressure switches		
SELLADO / SEALING			

